

POLITES

Armature in fibra di vetro

Polites

Armatura in fibra di vetro con una particolare struttura filamentosa all'interno della maglia, che, impregnata di prodotti impermeabilizzanti liquidi cementizi o bituminosi, garantisce la resistenza alla trazione sia longitudinale che trasversale ed evita il galleggiamento.

L'armatura presenta speciali "alette" ("alette anti-galleggiamento"), che impediscono alla rete di galleggiare una volta impregnata dal prodotto, rendendo così molto più semplice, veloce e sicura la sua applicazione.

CAMPI D'IMPIEGO

Armatura di rinforzo per:

- Impermeabilizzazione di tetti piani
- Terrazzi
- Giardini pensili
- Garage
- Piscine

CONFEZIONE

Rotolo mt 10 - h 1 mt.

Rotolo mt 100 - h 1 mt.

Polites 80 gr

Struttura particolarmente lavorabile che, impregnata con resine epossidiche (Diagrout), garantisce la resistenza alla trazione sia longitudinale che trasversale. Ideale per riparazioni di superfici di cemento lesionate o deteriorate.

CAMPI D'IMPIEGO

Armatura di rinforzo per riparazioni di travi, pilastri con lesioni di superficie, ristrutturazione di superfici di cemento deteriorate.

CONFEZIONE

Rotolo mt 100 - h 1 mt.

Polites 140 gr

Rete in fibra di vetro da utilizzare come armatura di intonaci interni ed esterni per prevenire la formazione di lesioni su supporti inconsistenti, fessurazioni causate da possibili assestamenti di supporti sottostanti per migliorare l'adesione di intonaci su materiali di diversa natura.

CAMPI D'IMPIEGO

Armatura di rinforzo per applicazioni su intonaci ammalorati o pitturati. Ideale per prevenire fessurazioni, etc.

CONFEZIONE

Rotolo mt 100 - h 1 mt.

Dati Fisici / Tecnici

	Polites	Polites 80 g	Polites 140 g
Composizione	Fibra di vetro	Fibra di vetro	Fibra di vetro
Larghezza maglia	mm 4x4	mm 2,7x2,7	mm 10x20
Peso rete	gr/mq 95	gr/mq 78	gr/mq 140
Allungamento longitudinale	4%		
Allungamento trasversale	3%		

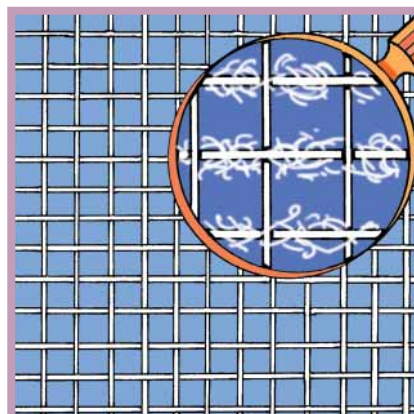
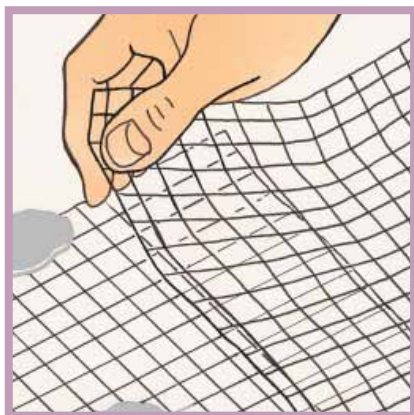
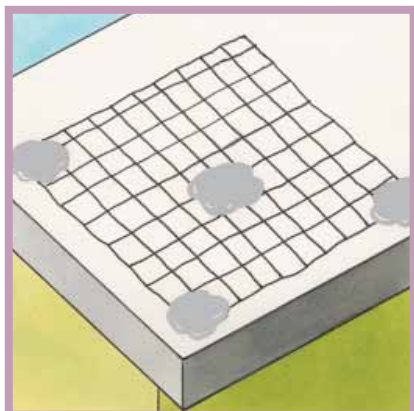
ARMATURE

Polites Data emissione: 04/01/1999 - Revisione: 0003 - Ultima revisione: 14/09/2006
 Polites gr 80 Data emissione: 11/01/2002 - Revisione: 0003 - Ultima revisione: 14/09/2006
 Polites gr 140 Data emissione: 01/07/2004 - Revisione: 0001 - Ultima revisione: 12/09/2006

DiaSen®

APPLICAZIONE POLITES

1. *Polites* deve essere disteso sulla superficie di posa prima dell'applicazione dell'impermeabilizzante.
2. Le giunture devono avere almeno 3 cm di sovrapposizione.



APPLICAZIONE POLITES 80 gr

Il *Polites gr. 80* deve essere applicato sulla superficie e fissato con una prima mano di *DiagROUT*.

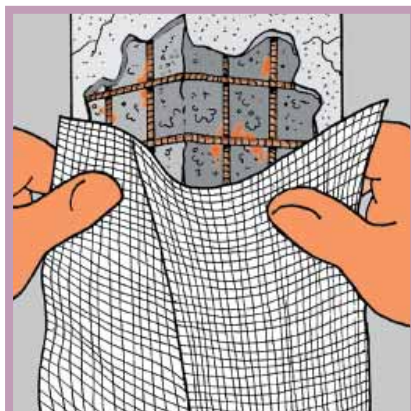


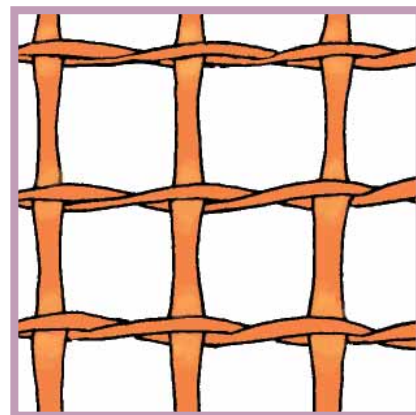
Figura a sinistra:
struttura filamentosa antigalleggiamento

APPLICAZIONE POLITES 140 gr

L'applicazione della rete può avvenire sul primo strato di intonaco ancora fresco, sovrappponendo i teli per circa 10 cm e procedendo quindi all'applicazione di un secondo strato di materiale, avendo cura di annegare completamente la rete portaintonaco *Polites gr. 140*.

Su supporti particolarmente instabili è opportuno fissare la rete portaintonaco con dei fishers oppure con dei chiodi.

La larghezza della maglia si combina con la granulometria dell'intonaco *Diathonite*.



SICUREZZA

Per la manipolazione, attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.